

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2002 年 9 月 12 日 (12.09.2002)

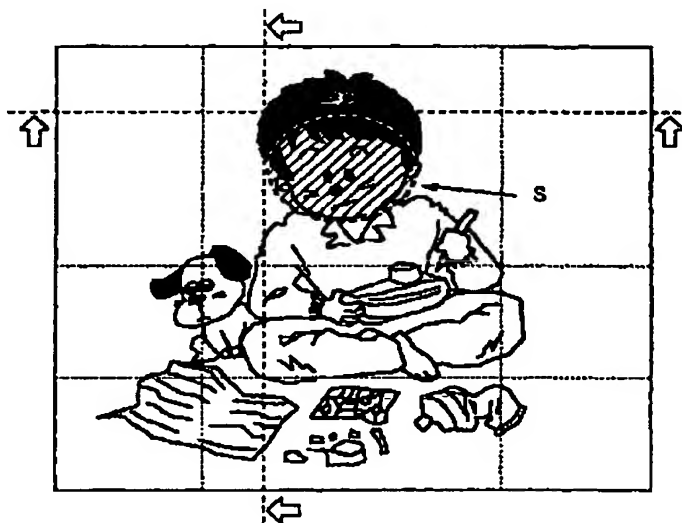
PCT

(10) 国際公開番号
WO 02/071759 A1

- (51) 国際特許分類: H04N 7/30 (JUN, Masahiro) [JP/JP]; 〒100-8331 東京都千代田区丸の内三丁目2番3号 株式会社ニコン内 Tokyo (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP02/01818
- (22) 国際出願日: 2002 年 2 月 28 日 (28.02.2002) (74) 代理人: 細江 利昭 (HOSOE, Toshiaki); 〒221-0822 神奈川県横浜市神奈川区西神奈川一丁目3番6号 コーポボジ 605 Kanagawa (JP).
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語 (81) 指定国 (国内): US.
- (30) 優先権データ: 特願2001-62964 2001 年 3 月 7 日 (07.03.2001) JP (84) 指定国 (広域): ヨーロッパ特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR).
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社ニコン (NIKON CORPORATION) [JP/JP]; 〒100-8331 東京都千代田区丸の内三丁目2番3号 Tokyo (JP). 添付公開書類:
— 国際調査報告書
- (72) 発明者; および (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 壽園 正博 2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: IMAGE COMPRESSION DEVICE, ELECTRONIC CAMERA, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM

(54) 発明の名称: 画像圧縮装置、電子カメラおよび画像処理プログラム



(57) Abstract: An image compression device comprises a tile dividing unit for dividing image data into tile images with a border of a rectangle, an image compressing unit for compressing the tile images one by one, and a file creating unit for creating a compression file after organizing the compression data on the tile images. The image compression device further comprises a division pattern modifying unit for modifying the division pattern of the tile images by changing the borders among the tile images. For example, if a selection area (S) is inputted, the border of the division is moved in the direction indicated by the arrow in such a way that no borderline is present in the area. Thus, it is possible to prevent a failure that the decompressed image data contains no discontinuity in a main object.

[続葉有]